



MASTIC / JOINT FOSTER 30 - 45

Description du produit

Foster 30 – 45 est un mastic souple et étanche à la vapeur d'eau pour un domaine de température d'utilisation vaste, notamment dans l'isolation frigorifique avec du verre à base de mousse et de PIR. Après le séchage, il reste souple durablement et permet ainsi d'absorber les mouvements différentiels des isolants sur les installations. Foster 30-45 est humide et résiste aux intempéries. Grâce à son excellente étanchéité, il peut également être utilisé sur toutes sortes de gaines en tôle.

Propriétés

Domaine de température large

Etanche à la vapeur d'eau

Plastique durable

Souple

Résistance aux intempéries

Données techniques

Base: Matière plastique

Couleur: gris

Manière d'application: peindre, cartouche

Epaisseur: 1,35 kg/ltr. (ASTM D 1475-68)

Résidu sec: 98 % du volume

Epaisseur d'application: spatule: ca. 2,0 bis 4,5 kg/m²

cartouche: ca. 25 – 30 m/ltr. pour une ouverture de 6 mm

Temps de séchage: dépend de la température d'entourage

Temps au début du séchage: env. 24 hrs (ASTM D 1640) Temps de séchage complet: env. 7 jrs (ASTM D 1640)

Domaine de temp. d'utilisation: de -73 °C à +149 °C (FTSM 70) Point de flamme (mouillé): au delà de +93 °C (ASTM 3278)

Comportement en cas d'incendie (sec): ininflammable dans le domaine de joints d'épaisseur

d'approx. de 3 mm par rapport aux matières isolantes

ininflammables.

Nettoyant: Terpentine

Stockage: jusqu'à 12 mois (couvercle doit être hermétiquement

refermé après usage)

MODE D'EMPLOI

Le support doit être sec et exempt de poussière, de saleté, de graisse ou d'autres composants qui pourraient engendrer son effet. Les surfaces à traiter ne doivent pas être trop froides. Le mastic Foster 30-45 peut être appliqué à l'aide d'une spatule ou d'un pistolet resp. d'un matériel de pompage manuel. Au cas où le produit serait destiné à l'isolation thermique, il est nécessaire d'attendre d'environ d'une semaine avec la charge thermique.

MESURES DE SECURITE

La meilleure température d'utilisation se situe à d'env. + 25°C. Pour l'utilisation par un temps froid, stocker le matériel auparavant à un endroit chaud. Par ailleurs, Foster 30-45 doit être conservé au frais. Des instructions de protection sont à suivre. Utiliser le produit toujours dans des endroits bien aérés.

Pour tous renseignements complémentaires, veuillez consulter nos fiches de données de sécurité de l'UE.